

HPE Modular Smart Array 2060 10GbE iSCSI SFF Storage - Solid State Drive Array - 46 TB - 24 Schächte (SAS-3)

SSD 3.84 TB x 12 - iSCSI (10 GbE) - iSCSI (25 GbE) (extern) - Rack - einbaufähig - 2U

Gruppe Storage Systeme

Hersteller HPE

Hersteller Art. Nr. S2E42B

EAN/UPC 0190017695624



Beschreibung

Sucht Ihre Firma nach benutzerfreundlichem, erschwinglichem und leistungsstarkem Shared Storage? Der HPE MSA 2060 Storage ist ein Flash-fähiges hybrides Speichersystem und wurde für eine automatisierte, kostengünstige Anwendungsbeschleunigung für die Implementierung an kleinen Standorten und in Außenstellen entwickelt. Lassen Sie sich von den niedrigen Kosten nicht täuschen. Er vereint Einfachheit, Flexibilität und erweiterte Funktionen – eine Kombination, die man bei einem Array zum Einstiegspreis nicht unbedingt erwartet. Beginnen Sie mit einer kleinen Konfiguration und skalieren Sie nach Bedarf mit beliebigen Kombinationen aus Solid State-Laufwerken (SSDs), Hochleistungs-SAS-Laufwerken der Enterprise-Klasse oder günstigeren SAS HDDs der Midline-Reihe. Mit der Fähigkeit, bis zu 395.000 IOPS zu liefern, ist der neue HPE MSA 2060 bis zu 80 % schneller als seine Vorgängergeneration und bietet selbst für die anspruchsvollsten Workloads genug Leistung.

паи	pun	CIKI	IIaie

Produktbeschreibung	HPE Modular Smart Array 2060 10GbE iSCSI SFF Storage - SSD Array
Gerätetyp	Solid State Drive Array
Gehäusetyp	Rack - einbaufähig - 2U
Array-Gesamtkapazität	46 TB
Max. unterstützte Kapazität	184.32 TB
Schnittstelle	iSCSI (10 GbE), iSCSI (25 GbE)
Maximale Anz. an LUNs	512
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	12 (installiert) / 24 (Max)
Unterstützte Laufwerke	SAS-3
Massenspeicher-Controller	RAID (SAS 12Gb/s) - RAID RAID 0, 1, 5, 6, 10
Massenspeicher-Controller Menge	2
Festplatte	12 x 3.84 TB SSD SAS 12Gb/s Read Intensive
Erforderliches Betriebssystem	HP-UX, SuSe Linux, Apple MacOS X, Microsoft Windows, Red Hat Enterprise Linux, HP OpenVMS, Microsoft Windows Server 2012, VMware ESXi 5.x,

Hyper-V, VMware ESXi 6.x

Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2012 R2 mit



Redundante StromversorgungJaAbmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)44.5 cm x 50.8 cm x 8.9 cmGewicht5 kg

ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

Umweltschutzstandards

Ausführliche Details	
	Allgemein
Gerätetyp	Solid State Drive Array
Gehäusetyp	Rack - einbaufähig - 2U
	Gehäuse
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	12
Anzahl unterstützter Peripheriegeräte/Module	24
Unterstützte Laufwerke	SAS-3
	Massenspeicher
Array-Gesamtkapazität	46 TB
Max. unterstützte Kapazität	184.32 TB
Externe Schnittstelle für HDD- Array	iSCSI (10 GbE), iSCSI (25 GbE)
Maximale Anz. an LUNs	512
	Prozessor
CPU	Keine CPU
	Massenspeicher-Controller
Тур	RAID
Installierte Anzahl	2
Schnittstellentyp	SAS 12Gb/s
Datenübertragungsrate	1.2 GBps
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
	Massenspeicher-Controller (2.)
Installierte Anzahl	2
	Festplatte
Тур	SSD
Kapazität	12 x 3.84 TB
Schnittstellen Typ	SAS 12Gb/s
Merkmale	Read Intensive
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungseinschübe	24 (gesamt)/ 12 (frei) - 2.5" SFF (6.4 cm SFF)



Schnittstellen	8 x SAS 12Gb/s 2 x mini-USB 2.0 (Verwaltung) 2 x Ethernet 1000Base-T (Verwaltung) - RJ-45
	Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem	HP-UX, SuSe Linux, Apple MacOS X, Microsoft Windows, Red Hat Enterprise Linux, HP OpenVMS, Microsoft Windows Server 2012, VMware ESXi 5.x, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2012 R2 mit Hyper-V, VMware ESXi 6.x
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	SNMP-Unterstützung, SMTP-Support
Kennzeichnung	FCC Klasse A zertifiziert, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, ICES-003 Klasse A, IEC 60950-1, WEEE, RoHS, VCCI Class A, China RoHS, CNS 13438, KN35, AS/NZS CISPR 32 Class A, KN32 Class A, EN 62368-1, ASHRAE Class A3, CISPR 32 Class A, EN 55035 Class A, UL/CSA 62368-1, ErP Lot 9, EN55032 Class A
Mitgeliefertes Zubehör	Rack-Montagekit
	Umweltschutzstandards
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	2 x internes Netzteil - Hot-Plug
Max. unterstützte Anzahl	2
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	1+1
	Abmessungen und Gewicht
Breite	44.5 cm
Tiefe	50.8 cm
Höhe	8.9 cm
Gewicht	5 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Zubehör - 3 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Geräuschentwicklung	74 dBA

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.